LINAX A330 – GUÍA BREVE DE INSTALACIÓN

1 Realice las conexiones y encienda el instrumento

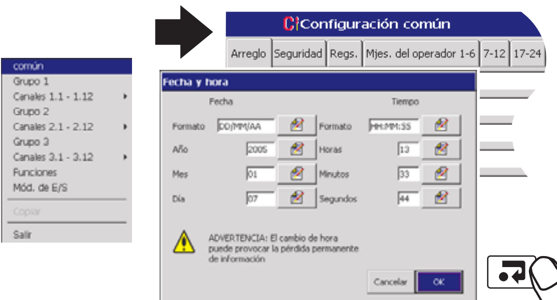
Detalles de la conexión

2 Seleccione el nivel de configuración y la plantilla de inicio rápido



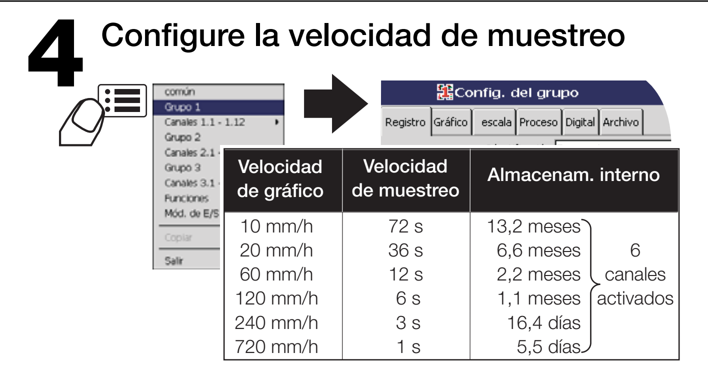
Plantilla de inicio rápido	Resumen Canales 1.1 a 1.6
QSMilliAmp	Entradas de 4 mA a 20 mA, de 0 a 100,0 unidades
QSTHC_C o QSTHC_F	Termopar de tipo K de 0 °C a 100 °C
QSRTD_C o QSRTD_F	Entradas Pt100 de 0 °C a 100 °C
QSFlow	De 4 mA a 20 mA, de 0 a 2.000 l/hr Totalizador activado

3 Configure la fecha y la hora





4 Configure la velocidad de muestreo



Velocidad de gráfico	Velocidad de muestreo	Almacenam. interno	
10 mm/h	72 s	13,2 meses	6 canales activados
20 mm/h	36 s	6,6 meses	
60 mm/h	12 s	2,2 meses	
120 mm/h	6 s	1,1 meses	
240 mm/h	3 s	16,4 días	
720 mm/h	1 s	5,5 días	

5 Seleccione las pantallas requeridas y las opciones del menú del operador

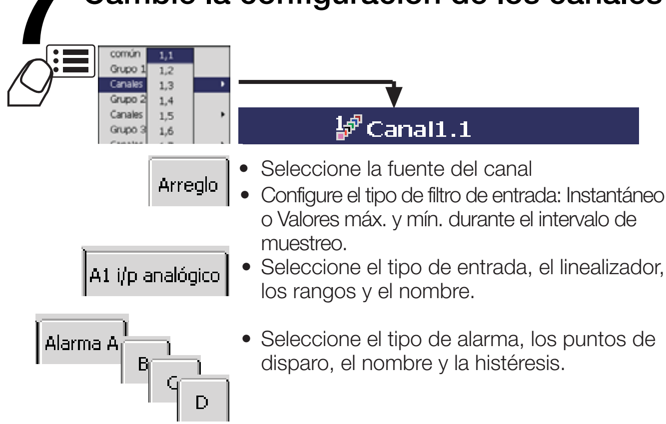


6 Configure los archivos de almacenamiento

Archivo

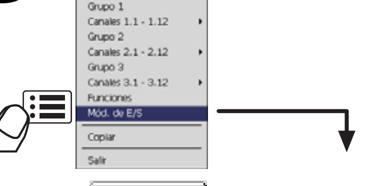
- Configure la opción **Activar archivo de almacenamiento** (los diferentes archivos que desea almacenar)

7 Cambie la configuración de los canales



- Seleccione la fuente del canal
- Configure el tipo de filtro de entrada: Instantáneo o Valores máx. y mín. durante el intervalo de muestreo.
- Seleccione el tipo de entrada, el linealizador, los rangos y el nombre.
- Seleccione el tipo de alarma, los puntos de disparo, el nombre y la histéresis.
- Configure la velocidad de recuento y los valores prefijado y predeterminado.

8 Configure E/S



Nota: Los módulos conectados se detectan automáticamente.



- Establezca la frecuencia de rechazo de red

E:-Relé

- Seleccione la fuente y la polaridad del relé

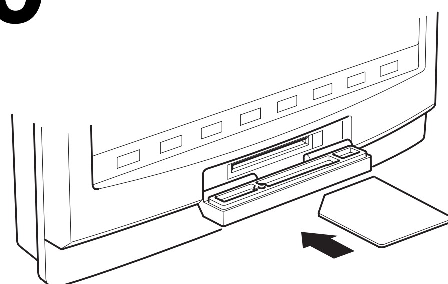
F:-Híbrido

- Seleccione la fuente y los rangos de la salida analógica
- Seleccione las fuentes y la polaridad de la salida digital

9 Cierre el proceso de configuración y guarde los cambios



10 Ya puede iniciar el registro



Inserte la unidad de almacenamiento para iniciar automáticamente el proceso

Nota: Si desea obtener más información sobre el ajuste de todos los parámetros de configuración, consulte la *Guía del usuario del A330, 160755*.

INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LA CONFIGURACIÓN

Configuración común





- Tipo de configuración
- Número de grupos de proceso
- Fecha y hora actuales
- Idioma
- Fuente de reconocimiento de alarma global
- Ahorro de energía solar



- Nombres de usuarios
- Contraseñas
- Método de acceso a la configuración



- Alarma, totalizador y tamaños del registro de auditoría



- Nombre
- Fuente de activación
- Añadir al registro de eventos



- Dirección IP
- Máscara de subred
- Puerta de enlace predeterminada
- Usuario/contraseña FTP



- Informe de canales
- Informe de totalizadores
- Informe de almacenamiento externo

Grupos de proceso 1 a 6







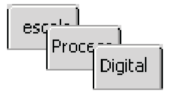





- Nombre del grupo
- Velocidad de muestreo
- Activación de registro



- Anotaciones
- Tipo de gráfico
- Divisiones del gráfico
- Intervalo de pantalla
- Opciones del menú del operador



- Activación/desactivación de la pantalla
- Opciones del menú del operador



- Datos de canal, opciones del registro de archivos

La Compañía tiene una política de mejora continua de los productos que fabrica y se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.



 Impreso en el EU (06.06)

CAMILLE BAUER AG
Aargauerstrasse 7
CH-5610 Wohlen
Switzerland
Tel: +41 56 618 21 11
Fax: +41 56 618 24 58
www.camillebauer.com

160755 Edición 2

Canales del grupo 1 al grupo 6





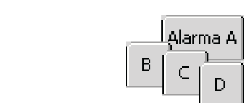
- Identificador de fuente
- Tipo de filtro de entrada
- Activación de registro



- Tipo de entrada
- Nombres, unidades y valores
- Linealizador
- Detección de fallos



- Identificador de activación
- Identificador de desactivación



- Tipo, fuente, nombre
- Nivel de disparo
- Histéresis





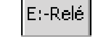

- Fuente
- Velocidad de recuento, corte, dirección
- Nombre
- Unidades del totalizador
- Valores de recuento, preestablecido, intermedio y predeterminado

Módulos de E/S





- Frecuencia de rechazo de red
- Escala de entrada/Ajuste de desviación



- Fuente y polaridad



- Fuente y polaridad de la salida digital
- Fuente de la salida analógica, rango eléctrico y de diseño

G:-RS485

- Protocolo
- Cable de 2 o 4 hilos
- Velocidad de transmisión
- Paridad

Funciones





- Puntos de corte

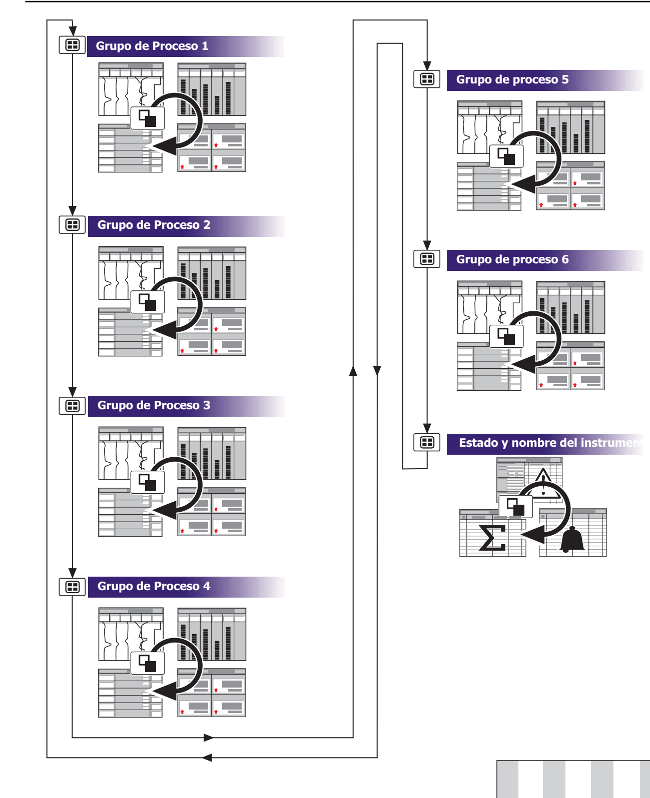


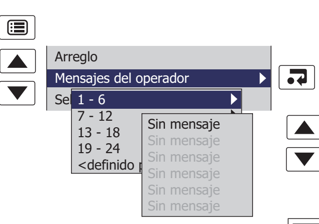
a

12

- En tiempo
- Duración
- Activación semanal

FUNCIONES DEL OPERADOR







	Pantalla de gráfico vertical y horizontal	Pantalla de gráfico circular	Pantalla de gráfico de barras	Pantalla del indicador digital	Pantalla de proceso	Registro de eventos de alarmas	Registro de totalizadores	Estado del instrumento/Registro de auditoría
Configuración	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Ajustes	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Firma del gráfico	✔	✔						
Revisión histórica	✔	✔						
Mensajes del operador	✔	✔	✔	✔	✔			
Anotación de gráfico	✔	✔						
Duración del gráfico		✔						
Intervalo de pantalla	✔							
Escalas	✔							
Selección de trazo	✔	✔						
Selección de canal				✔				
Reinicio máx./mín.			✔					
Detener/Iniciar totalizador		✔		✔	✔			
Reinicio del totalizador		✔		✔	✔	✔		
Filtro						✔	✔	
Reconocimiento de alarma	✔	✔	✔	✔	✔	✔		
Desplazamiento automático	✔	✔	✔	✔	✔			
Nuevo gráfico		✔						